

„No se hace leyenda  
de la noche a la mañana.  
Sino después de 60 años  
de experiencia.“

→ Navegación europea  
→ 41 países preinstalados

Truck Navigation disponible en:

→ A → B → CH → D → DK → E → F → FIN  
→ GB → I → L → N → NL → PL → S

Incorporado en la base de datos de NAVTEQ:

→ A → AL → AND → B → BG → BIH  
→ BY → CH → CZ → D → DK → E → EST  
→ F → FIN → FL → GB → GBZ → GR  
→ H → HR → I → IRL → L → LT → LV  
→ MC → MK → MNE → N → NL → P  
→ PL → RO → RSM → RUS → S → SK  
→ SLO → SRB → V

Destinos especiales: Aeropuertos, hospitales,  
gasolineras, estaciones de servicio alternativas,  
lugares de camping, estaciones, hoteles, restaurantes,  
estadios etc.

TMC: Guía de ruta dinámica con TMC Pro en D y TMC  
Premium en I, F, GB y SK.

# Z302

 **BECKER**

→ [info@mybecker.com](mailto:info@mybecker.com) → [www.mybecker.com](http://www.mybecker.com)

BECKER TRAFFIC ASSIST PRO Z 302  
TRUCK NAVIGATION

- BECKER BestMaps → Mando a distancia BECKER
- Reconocimiento de voz OneShot de BECKER
- Vista de ciudades en 3D → Señales de tráfico
- Cálculo de ruta específico para camiones
- Bluetooth®



SX-02302-05-020-0909 · Los datos proporcionados no son vinculantes y están sujetos a posibles modificaciones técnicas. Salvo error u omisión.  
© 2009 Harman Becker · Derechos reservados.

 **NAVTEQ**  
MAPS & TRAFFIC

 **BECKER**

A Series of Innovations.



→ Cálculo de ruta específico para camiones



→ 4 rutas alternativas



→ Reconocimiento de voz OneShot de BECKER

→ **Mando a distancia:**  
Innovador mando a distancia de 360°.



## → PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**Cálculo de ruta específico para camiones:** el mejor guiado de ruta posible teniendo en cuenta las dimensiones como altura y anchura, los datos del remolque y tipo de carga.

**BECKER BestMaps:** 24 meses de actualizaciones de mapas gratuitas en la zona de descargas de mybecker.com (sólo válido previo registro online a través del software suministrado en un plazo de 30 días tras la primera puesta en servicio).

**Representación de la cartografía en 3D:** Representación espacial de montañas, valles, ciudades y monumentos característicos de Europa.

**Reconocimiento de voz OneShot de BECKER:** Entrada de dirección completa con un único comando fónico mediante dos micrófonos integrados (D, E, F, GB, I, NL, PT).

**NAVTEQ Tráfico predictivo (Traffic Patterns):** Calcula la ruta teniendo en cuenta los datos sobre el tráfico históricos. Los puntos neurálgicos del tráfico pueden evitarse así de antemano en función del día y la hora. (D, F, GB).

**Señales de tráfico:** En caso de puntos peligrosos se muestran las señales de tráfico correspondientes en la pantalla.

**Bluetooth® wireless technology:** Compatible con teléfonos móviles de tecnología Bluetooth® perfil 1.5, función manos libres, descarga de la agenda, intercambio de números de teléfono.

**Text-to-Speech (TTS):** Anuncio de los nombres de las calles por voz.

**BECKER Smart Search:** Los lugares seleccionados frecuentemente se proponen directamente como destino.

**Visión real:** Representación de las señales de tráfico con el nombre de los lugares y las indicaciones de dirección en las autopistas europeas, de gran ayuda, por ejemplo, al tener que cambiar frecuentemente de autopista.

## → SOFTWARE

**Introducción del destino:** Por voz, alfabéticamente y lista de selección, introducción/selección mediante pantalla táctil, entrada de códigos postales, números de portal, cruces, destinos intermedios y POIs.

**Puntos de interés durante el viaje:** p. ej. estaciones de servicio y áreas de descanso que se encuentran en la ruta calculada. Novedad: Puntos de interés ampliados: por ejemplo, POIs especiales para camiones, estaciones de servicio alternativas, lugares de camping, etc.

**Memoria de destinos:** Memoria para 200 destinos y los últimos utilizados.

**Lista de rutas:** Listado detallado de los trayectos de la ruta.

**Información de rutas:** Representación y anuncio de la hora de llegada, dirección del destino y destino intermedio seleccionado, tiempo de viaje restante.

**Opciones de ruta (con/evitar/sin):** Autopista, peajes, transbordadores, carreteras sin asfaltar, virajes en "U".

**Indicación de carril:** Asistente de vía (guiado al destino por el carril recomendado).

**Cálculo de rutas:** Seleccionable según perfiles (cálculo de ruta específico para camiones, turismo normal, turismo rápido, turismo lento, motocicleta, bicicleta y peatón).

**Guiado a destino:** Información específica del país, idioma seleccionable (BG, CY, CZ, D, DK, E, EE, F, FIN, GB, GR, HR, HU, I, LT, LV, N, P, PL, RO, RU, S, SK, SLO, SRB, TR, UA, Flamenco).

**Límite de velocidad:** Indicación gráfica de las limitaciones de velocidad, advertencia acústica en caso de que se supere la velocidad (ajustable).

**Visualización:** Representación diurna/nocturna para una óptima legibilidad, adaptación manual de la iluminación de fondo, atenuación automática de la iluminación de fondo al pasar por túneles con guía de rutas activa, 2D/3D/Zoom, información del país al cruzar fronteras.

## → REPRODUCTOR MEDIA

**Función:** Visualizador de fotografías, muestra a modo de diapositivas. Formatos de visualización: JPG

**Reproductor MP3/Video:** Indicación del tiempo transcurrido de reproducción del título, directorios, etiquetas ID-3 (título e intérprete). Formatos de compresión: MP3, MPEG-4 Part2.

## → HARDWARE

**Velocidad:** Procesador de 600 MHz

**Memoria:** Interna 4 GB de memoria Flash

**GPS:** Receptor GPS SIRF III

**On/Off automático:** El equipo se enciende y se apaga con el encendido del vehículo (sólo en caso de vehículos con encendedor de cigarrillos activado)

**Pantalla:** Pantalla táctil TFT de 4,3" 16:9 con profundidad de color de 16 bits, 65536 colores.

**Dimensiones en mm (An x Al x P):**

126,4 x 81,4 x 19,7

**Peso:** 214 g

## → CONEXIONES

**Conexiones:** Conexión de antena GPS externa, auriculares, cable de conexión para encendedor (12 V / 24 V ), conexión al soporte activo (Docking Station)

**Ranura para tarjeta Micro-SD**

## → SUMINISTRO DE SERIE

Traffic Assist Pro Z 302, mando a distancia, cargador de mechero 12V/24V, soporte activo, cable USB, DVD con el gestor de contenido/mapas, ventosa para el parabrisas, instrucciones resumidas.

## → OPTIONAL

Cargador de 110 - 230 V, funda, cable profesional (un único cable para alimentación, mute, salida de audio).